



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
SURAT KETERANGAN .....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan.....	3
Manfaat.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
<i>Total Mixed Ration</i> .....	5
<i>Fermented Total Mixed Ration</i> .....	5
Faktor yang Mempengaruhi Fermentasi.....	6
Jerami padi .....	8
Konsentrat .....	9
<i>Wheat Pollard</i> .....	9
Dedak Padi.....	10
Bungkil Kopra .....	10
<i>Remoisturizing</i> .....	11
<i>Whey</i> .....	11
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	13
Landasan Teori.....	13
Hipotesis.....	14
MATERI DAN METODE .....	15
Waktu dan Tempat Penelitian.....	15
Materi.....	15
Alat penelitian.....	15
Bahan penelitian.....	16
Metode.....	16



Pembuatan <i>Fermented Total Mixed Ration</i> .....	16
Analisis laboratorium .....	17
Analisis Data.....	19
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	20
Komposisi Kimia Setelah Fermentasi .....	20
Bahan Kering.....	20
Bahan Organik .....	21
Protein Kasar.....	22
Lemak Kasar .....	24
Serat Kasar .....	25
Karakteristik Fermentasi .....	26
Nilai pH.....	26
Kadar Ammonia.....	28
Kadar Asam Laktat.....	29
Kualitas Fisik Fermented Total Mixed Ration .....	31
Warna <i>Fermented Total Mixed Ration</i> .....	31
Aroma <i>Fermented Total Mixed Ration</i> .....	32
Tekstur Fermentasi <i>Total Mixed Ration</i> .....	34
Densitas <i>Fermented Total Mixed Ration</i> .....	35
KESIMPULAN DAN SARAN .....	38
Kesimpulan.....	38
Saran.....	38
RINGKASAN.....	39
DAFTAR PUSTAKA.....	43
UCAPAN TERIMA KASIH.....	49
LAMPIRAN.....	52